



**Teléfono:** +55 (19) 2105-6161 **E-mail:** comex@tecnal.com.br  
**Dirección:** João Leonardo Fustaino, nº 325 Distrito Industrial Uninorte Piracicaba/SP-Brasil • CEP 13.413-102

## ***BLOQUE DIGESTOR MICRO TE-040/25***



Utilizado para digerir los más diversos tipos de muestras, tales como plantas, alimentos, cauchos, entre otros, para posterior análisis de nitrógeno/proteína.

## Características Técnicas

Temperatura:	Ambiente +7°C a 450°C
Controlador temperatura:	Digital microprocesado con sistema PID
Sensor:	Tipo "J"
Precisión:	±1°C
Uniformidad:	±3°C
Seguridad:	Resistencia blindada evitando contacto con el ácido sulfúrico
Bloque:	En aluminio fundido con profundidad de los orificios de 45 mm
Gabinete:	En acero inoxidable 304
Dimensiones:	A=340 x P=420 x A=160 mm Bloque + rejilla + tubos: A=370 mm
Peso:	19 KG
Potencia:	2200 Watts
Voltaje:	220 Volts
También incluye:	01 Galería en acero inoxidable; 01 Controlador de temperatura digital microprocesado; 40 Tubo micro en vidrio borosilicato de 100 ml Ø25 x 250 mm
Dimensiones controlador:	A=180 x P=200 x A=75 mm

## Beneficios y Ventajas

- Equipo compacto y de fácil uso
- Posee una galería para el transporte, lo que lo que proporciona facilidad
- Resistencia blindada que evita degradación o accidentes porque no tiene contacto con los solventes utilizados en la digestión
- Posee plug de potencia con protección que evita choques y mal contacto
- Posee caja controladora separada del bloque, pudiendo ser dejada fuera de la cámara, ocasionando mayor vida útil al equipo, por estar más protegida de gases y vapores ácidos
- El bloque viene con el formato de la base del todo, lo que evita rupturas
- Opcional: sistema de rampas y niveles
- Opcional: 50 Hz o 60Hz
- La conservación de la temperatura después del calentamiento, proporciona economía de energía
- Gabinete en inoxidable 304 lo que proporciona alta resistencia
- Rígido control de calidad, con el que las verificaciones y pruebas garantizan el perfecto funcionamiento del equipo, lo que proporciona seguridad y satisfacción al cliente
- Atención al cliente para despejar dudas y proporcionar explicaciones sobre el equipo y las metodologías
- Posibilidad de adaptaciones de acuerdo con las necesidades del cliente, lo que vuelve al equipo de línea especial.

## Sobre la marca



Enfocada en el buen funcionamiento de sus productos, en la facilidad de uso, y en la alta precisión de los resultados, Tecnal ofrece soluciones en equipos para laboratorios de las diversas áreas.



**Tecnal**  
Central de ventas  
vendas@tecnal.com.br